### INALLE DE COOPENATION EN MATIENE DE DUEVETS

Expéditeur : L'ADMINISTRATION CHARGÉE DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE

Destinataire :				PCT				
voir le formulaire PCT/ISA/220				OPINION ÉCRITE DE L'ADMINISTRATION CHARGÉE DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE				
				(règle 43 <i>bis</i> .1 du PCT)				
				Date d'expédition (jour/mois/année) voir le formulaire PCT/ISA/210 (deuxième feuille)				
Référence du dossier du déposant ou du mandataire voir le formulaire PCT/ISA/220				POUR SUITE À DONNER Voir le point 2 ci-dessous				
Demande internationale No. PCT/EP2004/052359			Date du dépôt internation 29.09.2004	nal (jour/mois/année) Date de priorité (jour/mois/année) 10.10.2003				
Classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois classification nationale et CIB G01S13/78								
Déposant THALES								
1.	La présente opinion contient des indications et les pages correspondantes relatives aux points suivants :							
	☐ Cadre n°1 Base de l'opinion							
	☐ Cadre n° II	Priorité						
	☐ Cadre n° III		ormulation d'opinion quant à la nouveauté, l'activité inventive et la oplication industrielle					
:	<ul> <li>□ Cadre n° IV Absence d'unité de l'invention</li> <li>☑ Cadre n° V Déclaration motivée selon la règle 43bis. possibilité d'application industrielle; citation</li> </ul>			Bbis.1(a)(i) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la citations et explications à l'appui de cette déclaration				
	☐ Cadre n°VI	•						
	☐ Cadre n°VII Irrégularités dans la demande internationale							
	☐ Cadre n°VIII Observations relatives à la demande internationale							
2. SUITE À DONNER								
	Si une demande d'examen préliminaire internationale est présentée, la présente opinion sera considérée comme une opinion écrite de l'administration chargée de l'examen préliminaire international, sauf dans le cas où le déposant a choisi une administration différente de la présente administration aux fins de l'examen préliminaire international et que l'administration considérée a notifié au Bureau international, selon la règle 66.1 bis.b), qu'elle n'entend pas considérer comme les siennes les opinions écrites de la présente administration chargée de la recherche internationale.							
	l'administration d'un	chargée de l'exa amen préliminai délai de 3 mois	iational, le déposant e onse écrite, avec le ca	ée comme l'opinion écrite de st invité à soumettre à l'administration s échéant des modifications, avant CT/ISA/220 ou avant l'expiration d'un levant être appliqué.				
	Pour plus de dé	r plus de détails sur les possibilités offertes au déposant, se référer au formulaire PCT/ISA/220.						
3.	Pour de plus an	Pour de plus amples détails, se référer aux notes relatives au formulaire PCT/ISA/220.						
1								

Nom et adresse postale de l'adminstration chargée de la recherche internationale

9)

Office européen des brevets D-80298 Munich Tél. +49 89 2399 - 0 Tx: 523656 epmu d Fax: +49 89 2399 - 4465 Fonctionnaire autorisé

Mercier, F

N° de téléphone +49 89 2399-7454



# OPINION ÉCRITE DE L'ADMINISTRATION CHARGÉE DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande internationale n° PCT/EP2004/052359

	ŧ		IAP20 Reside To 10 07 APR 2006				
	Cad	re n°	l Base de l'opinion				
1.	En c	e qui ngue	concerne la <b>langue</b> , la présente opinion a été établie sur la base de la demande internationale dans dans laquelle elle a été déposée, sauf indication contraire donnée sous ce point.				
		interi	résente opinion a été établie sur la base d'une traduction de la langue dans laquelle la demande nationale a été déposée dans la langue suivante , qui est la langue de la traduction remise aux fins recherche internationale (selon les règles 12.3 et 23.1.b)).				
2.	En d	ce qui concerne la ou les séquences de nucléotides ou d'acides aminés divulguées dans la demande ernationale, le cas échéant, la recherche internationale a été effectuée sur la base des éléments suivants :					
	a. Nature de l'élément :						
		) u	n listage de la ou des séquences				
		J u	n ou des tableaux relatifs au listage de la ou des séquences				
	b. T	b. Type de support :					
		] sı	ur papier sous forme écrite				
		] s	ur support électronique sous forme déchiffrable par ordinateur				
	c. N	c. Moment du dépôt ou de la remise :					
	[	] c	ontenu(s) dans la demande internationale telle que déposée				
	[	∃ d	éposé(s) avec la demande internationale, sous forme déchiffrable par ordinateur				
	[	□ re	emis ultérieurement à la présente administration aux fins de la recherche				
3.		table ultér vont	olus, lorsque plus d'une version ou d'une copie d'un listage des séquences ou d'un ou plusieurs eaux y relatifs a été déposée, les déclarations requises selon lesquelles les informations fournies rieurement ou au titre de copies supplémentaires sont identiques à celles initialement fournies et ne pas au-delà de la divulgation faite dans la demande internationale telle que déposée initialement, n le cas, ont été remises.				
4.	Cor	Commentaires complémentaires :					

## OPINION ÉCRITE DE L'ADMINISTRATION CHARGÉE DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande internationale n° PCT/EP2004/052359

Cadre n° V Déclaration motivée selon la règle 43*bis*.1(a)(i) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration

#### 1. Déclaration

Nouveauté Oui : Revendications 1-8

Non: Revendications

Activité inventive Oui : Revendications 1-8

Non: Revendications

Possibilité d'application industrielle Oui : Revendications 1-8

Non: Revendications

### 2. Citations et explications

voir feuille séparée

1. Il est fait référence aux documents suivants:

D1: FR-A-2 692 996 D2: US-B-6 628 2252 D3: XP002154909

- 2. Il ne semble pas que l'état de la technique connu de l'art antérieur disponible justifie de soulever des objections au titre des articles 33(2) et 33(3) PCT à l'encontre de la présente demande
- 3. L'invention concerne un procédé de défruitage des réponses de transpondeurs reçues par un radar secondaire, le procédé de défruitage comprend un test de synchronisme selon la revendication 1.
  Le test de synchronisme selon l'invention fait intervenir un critère maximum et minimum de vitesse radiale des transpondeurs (avions porteurs) en supplément du critère de tolérance de temporelle ou de case distance.
- 3.1 Les tests de synchronisme de l'art antérieur (D1) utilisent une fenêtre temporelle correspondant à un temps de tolérance c'est à dire sur une ou deux cases distances (voir D1 revendication 5 et page 14 ligne 19 page 15 ligne 5).
- 3.2 Le document D2 est aussi silencieux sur l'utilisation de la vitesse radiale et se limite comme D1 à des tests de synchronisme basés sur la distance entre les différentes récurrences (voir D2 col. 6 lignes 40-65).
- 3.3 Aucun des documents cités ne dévoilent ni ne suggèrent les caractéristiques de la revendication 1 qui répond donc aux critères de nouveauté et d'activité inventive (Art. 33(2) et 33(3) PCT).